

COMPOSANTS POUR SYSTÈME DE MANUTENTION

SÉRIE 2200



Galets de manutention acier



Domaine d'application

Cette série s'emploie de manière universelle et s'utilise aussi bien dans les zones basse température que comme galet de guidage latéral.

Rotation stable et longue durée de vie

Le galet de manutention en acier se caractérise par sa capacité de charge élevée, sa bonne résistance aux variations de température et par sa bonne stabilité de roulement. Les surfaces des roulements à billes durcies garantissent une longue durée de vie.





COMPOSANTS POUR SYSTÈME DE MANUTENTION SÉRIE 2200

Galets de manutention acier

Caractéristiques techniques

Données techniques générales	
Plateforme	1200
Capacité de charge max.	200 N
Vitesse de convoyage max.	0,3 m/s
Plage de température	-30 à +40 °C, 0 à +40 °C pour bandage caoutchouc
Matériau	
Galets	Acier zingué
Bandage caoutchouc	Ethylène-propylène-butadiène-caoutchouc (EPDM)/RAL7030 (gris pierre)
Dureté du bandage caoutchouc	50 Shore A
Modèle de palier	Billes acier brut sur moyeu acier zingué, une rangée de billes
Version antistatique	Oui (< 10 ⁶ Ω)

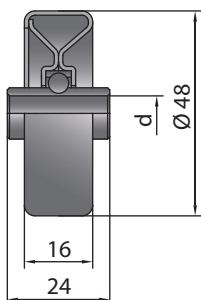
Capacités de charge de la série 2200

Le tableau des capacités de charge suivant se réfère à une plage de température comprise en -30 et +40 °C.

Ø Alésage d [mm]	Bandage caoutchouc monté	Charge dynamique max. [N]	Charge statique max. [N]	Référence
6,5	Non	200	200	S-1001352
8,2		200	200	S-1001353
6,5	Oui	50	50	RD-2202
8,2		50	50	RD-2203

Dimensions

Sans bandage caoutchouc



Avec bandage caoutchouc

